

STANDARD		Excelente	Satisfaz Bastante	Satisfaz	Não Satisfaz		TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO
		Nível 5 100 – 89,5%	Nível 4 89,4 – 69,5%	Nível 3 69,4 – 49,5%	Nível 2 49,4 – 19,5%	Nível 1 19,4 - 0%	
DOMÍNIOS							
Conceitos, Leis, Princípios e Teorias Científicas (50%) A, B, C, D, I, G	- Aquisição, compreensão e aplicação de conceitos e procedimentos relativos aos diferentes temas organizadores da disciplina de Física e/ou de Química.	Revela excelente domínio de conhecimento teórico-conceitual. Interpreta sempre de forma correta dados de natureza diversa. Realiza sempre inferências, generalizações e deduções de forma correta	Revela bom domínio de conhecimento teórico-conceitual. Interpreta na maioria das situações, de forma correta, dados de natureza diversa. Realiza, frequentemente inferências, generalizações e deduções de forma correta.	Revela um domínio satisfatório de conhecimento teórico-conceitual. Interpreta de forma satisfatória, dados de natureza diversa. Realiza, inferências, generalizações e deduções de forma correta	Revela um domínio insuficiente de conhecimento teórico-conceitual. Evidencia dificuldades na interpretação de dados de natureza diversa. Realiza, por vezes, inferências, generalizações e deduções de forma correta	Não revela um domínio de conhecimento teórico-conceitual. Evidencia muitas dificuldades na interpretação de dados de natureza diversa. Não realiza, inferências, generalizações e deduções de forma correta	Observação Comunicações orais, trabalho de grupo/pares, gravações áudio/vídeo, grelhas de observação e/ou rubricas, listas de verificação (ex.: trabalhos de casa, material, etc.), ...
Trabalho prático/ Experimental (30%) A, B, C, D, E, F, G, I, J	- Planificação e realização de atividades laboratoriais. - Realização de trabalho colaborativo - Construção de explicações científicas baseadas em conceitos e evidências, obtidas através da realização de atividades práticas diversificadas – laboratoriais experimentais e de campo.	Revela excelentes competências ao nível do planeamento, da execução de trabalho prático/experimental/ laboratorial e da interpretação de resultados.	Revela boas competências ao nível do planeamento, da execução de trabalho prático/experimental/ laboratorial e da interpretação de resultados.	Revela satisfatórias competências ao nível do planeamento, da execução de trabalho prático/experimental/ laboratorial e da interpretação de resultados.	Revela insuficientes competências ao nível do planeamento, da execução de trabalho prático/experimental/ laboratorial e da interpretação de resultados.	Não revela competências ao nível do planeamento, da execução de trabalho prático/experimental/ laboratorial e da interpretação de resultados.	Análise Portefólio, caderno diário, trabalho de pesquisa/projeto, relatório, mapas conceituais, reflexões críticas...
Comunicação (20%) A, B, D, E, F, H, I	Criar representações variadas de informação científica. Formular e comunicar opiniões críticas no âmbito da Ciência Tecnologia Sociedade e Ambiente.	Utiliza sempre de forma correta a terminologia científica. Produz sempre textos escritos/comunicações escritas ou orais, com uma estrutura lógica e coerente, tendo em conta os tópicos de referência, a organização dos conteúdos e a utilização correta de linguagem científica	Utiliza frequentemente, de forma correta, a terminologia científica. Produz frequentemente textos escritos/comunicações escritas ou orais, com uma estrutura lógica e coerente, tendo em conta os tópicos de referência, a organização dos conteúdos e a utilização correta de linguagem científica	Utiliza de forma correta a terminologia científica. Produz textos escritos/comunicações escritas ou orais, com uma estrutura lógica e coerente, tendo em conta os tópicos de referência, a organização dos conteúdos e a utilização correta de linguagem científica	Utiliza por vezes, de forma correta, a terminologia científica. Produz por vezes textos escritos/comunicações escritas ou orais, com uma estrutura lógica e coerente, tendo em conta os tópicos de referência, a organização dos conteúdos e a utilização correta de linguagem científica	Não utiliza de forma correta a terminologia científica. Não produz textos escritos/comunicações escritas ou orais, com uma estrutura lógica e coerente, tendo em conta os tópicos de referência, a organização dos conteúdos e a utilização correta de linguagem científica	Testagem Teste escrito, ficha de trabalho, questão-aula, avaliação digital, esquemas para preencher, ...